Advanced Refining Concepts startet Bau einer Produktionsanlage für sauberen GDieselTM in Nevada

22.10.2009 | Business Wire

Unter Anwendung der schadstofffreien ClearRefining™-Technologie des Unternehmens wird die Anlage 100.000 Gallonen pro Tag produzieren

Reno, Nevada (USA) --(BUSINESS WIRE)-- Das Unternehmen Advanced Refining Concepts, LLC (ARC), Eigentümer der ClearRefiningTM-Technologie, eines proprietären schadstofffreien Verfahrens für die Verflüssigung von Erdgas und anderen Biogasen zur Produktion von revolutionären sauberen Kraftstoffprodukten, hat heute den Baubeginn einer neuen Produktionsanlage im Norden Nevadas bekannt gegeben. In der Produktionsanlage mit einer Kapazität von 100.000 Gallonen pro Tag wird das erste Produkt des Unternehmens hergestellt: GDieselTM, ein sauberer und effizienter Dieselkraftstoff der ersten Fraktion ("No. 12). Die Einrichtung ist die erste gewerbliche Anlage von ARC und soll im Januar 2010 fertig gestellt werden.

Die Anlage, die den Namen Peru Heights erhalten soll und auch erweitert werden kann, befindet sich auf einem rund 40.500 Quadratmeter großen Grundstück des Unternehmens im Tahoe Reno Industrial Center, einem Industriepark mit einer Gesamtfläche von 433 Quadratkilometern etwa 16 Kilometer östlich von Reno, Nevada.

"Der Baubeginn dieser Einrichtung ist für ARC ein wichtiger Meilenstein und bringt uns unserem Ziel einen Schritt näher, Amerika energieunabhängig zu machen, indem wir den Bedarf des Landes an Rohölimporten aus dem Ausland senken", sagte Peter Gunnerman, Mitbegründer von Advanced Refining Concepts. "Wir erwarten, dass der in unserer Einrichtung Peru Heights produzierte GDiesel™ anfangs von den Betreibern großer Flotten, von Stromproduzenten oder als Mischkomponente verwendet wird."

Die Einrichtung, die 25 Vollzeitkräfte beschäftigen wird, wird aus 10 vollautomatischen ClearRefining™-Anlagen bestehen, von denen jede in der Lage ist, bis zu 10.000 Gallonen GDiesel™ pro Tag zu produzieren.

"Der von uns gewählte Standort direkt außerhalb von Reno ist ideal für dieses Vorhaben", sagte Gunnerman. "Die Einrichtung verfügt über einfachen Zugang zu Erdgas und zu bestehenden Treibstoffleitungen und liegt strategisch günstig in der Nähe von Bahn- und LKW-Strecken."

Über Advanced Refining Concepts, LLC

Advanced Refining Concepts (ARC) entwickelt und fertigt Kraftstoffe, die weniger Emissionen und eine effizientere Verbrennung ermöglichen. Die Produkte von ARC werden unter Verwendung des firmeneigenen Verfahrens ClearRefining™ hergestellt, einer schadstofffreien Methode zur Verflüssigung und Kombinierung von Erdgas oder anderen Biogasen mit einer Erdölbasis zur Produktion von ultra-sauberen flüssigen Motorund Industriekraftstoffen in nur einem Arbeitsschritt. Der Ersatz herkömmlicher, auf Erdöl basierender Kraftstoffe durch die vom Unternehmen in den USA produzierten Kraftstoffprodukte reduziert Treibhausgasemissionen und die Abhängigkeit von importiertem Öl. Die Produkte des Unternehmens, GDiesel™, GPetrol™ und GJet™, sind mit bestehenden Kraftstoffspeichern und Zapfanlagen kompatibel und erfordern keinerlei Modifikationen an Fahrzeugen oder Stromerzeugungsgeräten.

Weitere Information erhalten Sie unter www.ClearRefining.com.

Die Ausgangssprache, in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle und autorisierte Version. Übersetzungen werden zur besseren Verständigung mitgeliefert. Nur die Sprachversion, die im Original veröffentlicht wurde, ist rechtsgültig. Gleichen Sie deshalb Übersetzungen mit der originalen Sprachversion der Veröffentlichung ab.

20.11.2025 Seite 1/2

Contacts

PondelWilkinson Inc. Robert Jaffe/Ron Neal 310-279-5980

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de Die URL für diesen Artikel lautet:

https://www.rohstoff-welt.de/news/15643--Advanced-Refining-Concepts-startet-Bau-einer-Produktionsanlage-fuer-sauberen-GDieselTM-in-Nevada.html

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere AGB/Disclaimer!

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt! Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by Rohstoff-Welt.de -1999-2025. Es gelten unsere <u>AGB</u> und <u>Datenschutzrichtlinen</u>.

20.11.2025 Seite 2/2